



## Caractéristiques

- Type soufflet & membrane
- Diamètre du cadran : 100 & 150 mm
- Etendue de mesure : à partir de 0 à 0,025 bar
- Précision :  $\pm 1\%$  FSD
- Protection : IP 67
- Exécution : Norme EN-837
- Mécanisme interne tout Inox
- Connexion visée ou à bride

## Introduction

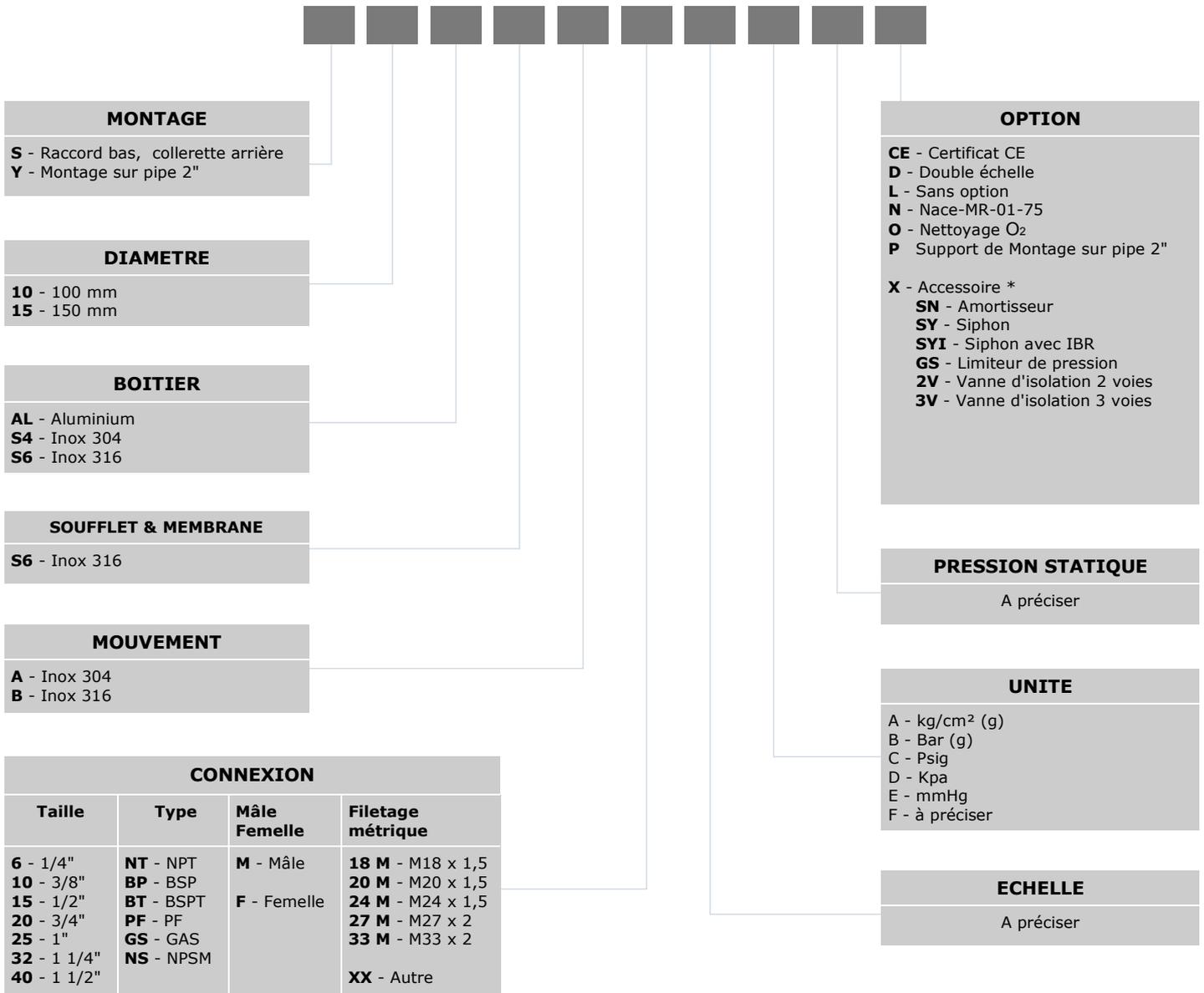
Le Manomètre différentielle à soufflet & membrane Prisma Instruments MDSM est conçu pour la mesure très précise de faibles pressions différentielles à des pressions statiques élevées.

Le système interne et l'élément sensible sont tout inox. Le MDSM peut être utilisé dans des environnements agressif avec des fluides gazeux ou liquides agressifs.

## Spécifications

|  |   |
|--|---|
| Diamètre du cadran                     | 100 et 150 mm                                   |
| Exécution                              | Standard EN-837                                 |
| Etendue de mesure                      | A partir de 0 à 0,025 bar...                    |
| Pression statique                      | Jusqu'à 40 bar                                  |
| Précision                              | 1% FSD  |
| Boîtier                                | inox 304 ou 316 (étanchéité IP-68)              |
| Position du raccord                    | Bas   |
| Collerette                             | arrière   |
| Connexion                              | 1/2" NPT(M) en standard (d'autres à la demande) |
| Elément sensible                       | Soufflet & membrane inox 316                    |
| Pièces en contact à l'élément sensible | Inox 316  |
| Mouvement                              | Inox 304  |
| Disque de rupture                      | Fourni  |
| Verre                                  | Verre renforcé                                  |
| Température                            | -20°C à 80°C                                    |

**Modèle : DPG-BD**



**\* Pour les accessoires, veuillez préciser la matière et la connexion entre parenthèses; ex : 3V ( Inox 316, 1/2" NPT(F) )**

Les recommandations de ce catalogue sont données à titre de guide. Elles ne peuvent en aucun cas servir de garantie dans la mesure où d'autres facteurs peuvent avoir une incidence sur la performance du matériel décrit. Nous nous réservons le droit de modifier le contenu des spécifications sans préavis, les améliorations et le développement des produits étant un objectif constant chez General. Nous déclinons toute responsabilité en cas d'erreur typographique.